

Levi Leone, id. di Mombertelli, id. del 2° mandamento di Alessandria;

Coralli Giacinto, vicecancelliere reggente la cancelleria della pretura di Gambolo, id. di Candia Lomellina;

Penotti Francesco, vicecancelliere aggiunto presso il tribunale civile e correzionale di Novi Ligure, sospeso dalla carica, è richiamato in servizio e nominato vicecancelliere alla pretura di Mombertelli;

De Alessandria Marcello, vicecancelliere alla pretura di Novi Ligure, è nominato vicecancelliere aggiunto al tribunale di Novi Ligure;

Gatti Carlo, id. di Vignale, in aspettativa per motivi di famiglia, è richiamato dall'aspettativa e tramutato nella sua qualità di vicecancelliere alla pretura di Novi Ligure;

Migliavacca Carlo, eleggibile agli uffici di cancelleria, è nominato vicecancelliere alla pretura di Vignale.

MINISTERO DELLE FINANZE.

Esame di concorso ai posti di scrivano giornaliero.

Si fa noto che nel giorno di sabato 15 febbraio 1873 avrà luogo in Firenze e in Roma l'esame di concorso prescritto per l'assunzione ai posti di scrivano giornaliero negli uffici dell'Amministrazione centrale delle finanze.

L'esame sarà in iscritto e consisterà:

- Di un componimento italiano;
- Della risoluzione di un quesito d'aritmetica fino alla regola del tre inclusivamente;
- Di un saggio di calligrafia;
- E della formazione di un prospetto statistico.

Gli aspiranti, per essere ammessi all'esame, dovranno presentare domanda su carta da bollo da lire 1 al Ministero delle Finanze, Segretario Generale, in Firenze, o in Roma, e provare con regolari documenti:

- Lo stato di famiglia;
- Di aver compiuto l'età d'anni diciotto e non avere superata quella di 40, e di essere cittadini italiani;
- Di esser celibi;
- Di aver sempre tenuto una buona condotta morale.

I sott'ufficiali e carabinieri congedati dopo dodici anni di servizio hanno titolo di preferenza.

I servizi prestati nell'esercito o nelle amministrazioni pubbliche che private dovranno essere giustificati con opportuni certificati.

Gli aspiranti dovranno inoltre corredare le istanze di tutti quei documenti che valgano ad attestare gli studi percorsi.

Le istanze saranno ricevute fino a tutto il 15 gennaio 1873; quelle che pervenissero posteriormente al giorno predetto non saranno valide per l'esame del 15 febbraio.

MINISTERO DELLA MARINA.

Notificazione.

Il 15 giugno 1873 sarà aperto in Livorno, nel locale della capitaneria di quel porto, l'esame di concorso per l'ammissione di venti allievi nella Regia Scuola di Marina in Napoli.

L'aspirante al posto di allievo dovrà riunire le seguenti condizioni:

- 1° Avere una complessione robusta, un fisico adatto alle fatiche del mare, e non avere imperfezioni o deformità di corpo; la sordità è causa di esclusione, e così pure la miopia comprovata dall'esperimento delle lenti prescritte dai regolamenti sanitari per i coscritti, e quando arrivi al grado di non permettere al candidato di leggere alla distanza di sei metri caratteri alti due centimetri;
- 2° Aver avuto il vaiuolo naturale, o subita la vaccinazione;
- 3° Aver compiuto il decimoterzo anno di età e non compiuto ancora il decimasettesimo al 15 di giugno;
- 4° Essere regnicolo;
- 5° Giustificare il modo col quale rimane assicurato a tempi debiti il pagamento della pensione;
- 6° Sapere l'aritmetica razionale, l'algebra elementare, la geometria piana e solida, i principali fatti della Storia antica, sacra e profana, nozioni di geografia, comporre correttamente in lingua italiana, leggere e tradurre in iscritto il

« Spirito », disse Scrooge rabbrivendo dal capo ai piedi, « io vedo, lo vedo. Il caso di questo disgraziato potrebbe essere il mio; anzi la mia vita s'incammina già per quella strada. Gran Dio, che è questo? »

Ciò detto, indietreggiò spaventato, perchè la scena s'era cambiata, ed egli si trovava presso una lettiera senza cortine sulla quale, in un riveduto lenzuolo, stava avviluppata qualche cosa che, sebbene munita di annunziatori con un terribile linguaggio. La stanza era troppo oscura perchè si potesse osservare distintamente, e sebbene Scrooge, spinto da un agguato impulso, vi gettasse ansiosamente gli occhi attorno per sapere che razza di camera fosse. Una pallida luce che veniva dal fuori cadeva sul letto sopra cui il cavaliere di quest'uomo giaceva spogliato, trascurato, non compinto, derelitto.

Scrooge guardò il fantasma, la cui rigida mano additava la testa del cadavere. La coperta era così malamente gettata, che il più piccolo movimento sarebbe bastato a scoprirla la faccia. Egli pensò alla facilità di farlo, il volle anche tentare, ma non ebbe più forza di rinnovare il velo.

Oh morte fredda, rigida, terribile alza qui il tuo altare, e sfoggiavi sovrattutto ciò che hai di più spaventevole, che questo è il tuo dominio! Ma al capo dell'uomo onorato, riverito ed amato non puoi torcere un capello, o rendere odioso un sol tratto del volto. Non è già che la mano sia pesante e cadente, nè che cuore e polso abbiano cessato di battere, ma in vita quella mano era larga e generosa, quel cuore ardito, caldo e affettuoso, e il polso quello di un uomo. Vibra i tuoi colpi, morte, vibrati pure, e vedi le sue buone azioni che scaturiscono dalla ferita, lasciando sulla terra memoria imperitura!

francese, nozioni elementari di grammatica francese, scrivere con buona calligrafia, il tutto a tenore dei programmi citati all'articolo 4° del Regio decreto 20 settembre 1868;

7° Essere provvisti del corredo fissato dalla tabella n. 1 del citato Regio decreto.

La prima condizione verrà constatata con sottoporre l'aspirante alla visita di uno o più ufficiali sanitari della Regia Marina, delegati a tal effetto dal Ministero; la estensione della visita sarà sperimentata davanti la Commissione per gli esami di cui all'articolo 4 del menovato Regio decreto 20 settembre 1868.

La seconda, terza e quarta condizione saranno comprovate da certificati in debita forma. La quinta condizione verrà soddisfatta con presentare al Comando della 1ª Divisione della Scuola (Napoli) un atto legale di sottomissione conforme al modello annesso al Regio decreto suddetto.

Per giustificare il possesso delle cognizioni indicate al n. 6, l'aspirante verrà sottoposto ad un esame secondo le norme indicate nell'articolo 4° del Regio decreto 20 settembre 1868.

Le domande per ammissione saranno fatte recapitare ai comandanti le Regie Scuole di Marina in Genova ed in Napoli entro il 25 maggio p. v., quelle posteriori a tale data saranno considerate come non avvenute.

Roma, addì 8 gennaio 1873.

Il Direttore Generale del personale e servizio militare P. ORIO.

MINISTERO

DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO.

Avviso di concorso.

È aperta presso l'Istituto tecnico di Milano un concorso per titoli e per esame alla cattedra di costruzioni in rurali e disegno relativo, dello Istituto predetto, per la quale cattedra è stabilito l'annuo stipendio di lire mille settecento sessanta.

Gli aspiranti nelle loro domande dichiareranno se intendono concorrere per soli titoli, per solo esame o per titoli ed esame insieme.

Per essere ammessi al concorso i candidati debbono aver conseguito il diploma d'ingegnere civile nell'Istituto tecnico superiore di Milano o in alcuna delle Regie Università o Scuole d'applicazione dello Stato, od anche solamente la laurea di matematiche pure o di scienze fisico-matematiche.

L'esame verterà sulle materie comprese nel programma d'ingegneria per le costruzioni rurali negli Istituti tecnici del Regno pubblicato nell'ottobre 1871.

L'esame consisterà delle tre prove seguenti:

- 1° Un progetto di costruzione rurale. I candidati nel primo faranno un semplice abbozzo del progetto in piccola scala, dal quale non potranno scostarsi nell'esecuzione in grande scala cui attenderanno nei tre giorni successivi: il progetto dovrà essere accompagnato da una relazione illustrativa e da una sommaria perizia dell'opera.
- 2° Un esperimento orale.
- 3° Una lezione pubblica sopra tema comunicato al concorrente tre ore prima; la durata dell'esame non dovrà essere minore di tre quarti d'ora né maggiore di un'ora.

I temi per gli esami saranno dati dalla Commissione. Le domande d'ammissione al concorso devono pervenire alla presidenza dell'Istituto tecnico di Milano entro il mese di febbraio del corrente anno.

I concorrenti per esame saranno a suo tempo avvertiti dei giorni in cui esso avrà luogo.

Roma, il 12 gennaio 1873.

Il Direttore Capo della 4ª Divisione O. CASARELLA.

MINISTERO

DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO.

Avviso.

Col duplice intendimento di eccitare i cultori della chimica agraria ed industriale a dedicarsi agli studi che possono meglio giovare al progresso delle scienze applicate, e di porgere un efficace incoraggiamento a coloro che eseguono ricerche di maggiore importanza per lo svolgimento dell'agricoltura e delle industrie nel nostro paese, un'egregia persona, la quale intende di non essere nominata, ha messo a di-

posizione del Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio la somma di lire 2,500, perchè sia destinata a costituire un premio da conferirsi all'autore d'una memoria originale di chimica applicata all'agricoltura od alle industrie che ne sia giudicata meritevole da una Commissione a ciò destinata.

Il Ministero d'Agricoltura, Industria e Commercio apre a tal fine un pubblico concorso. Per conseguire il premio sovraindicato la memoria dovrà render conto di nuovi ed importanti risultati sperimentali conseguiti dall'autore mediante ricerche appositamente istituite; le quali dovranno essere dimstrate con tutte le cifre, e con tutti i dati direttamente raccolti dall'esperienza, e, quando sia possibile, anche per mezzo di saggi dei prodotti ottenuti.

L'idoneità al premio s'intenderà raggiunta, allora soltanto che il lavoro sia veramente originale, segni un avanzamento nello stato presente delle nostre cognizioni intorno ad un rilevante argomento di chimica applicata e sia tale da recare notevole vantaggio ad alcuna delle industrie agrarie o manifatturiere, più importanti pel nostro paese.

I professori delle Regie Università e quelli degli Istituti o Scuole superiori del Regno, dei pari che i direttori delle stazioni agrarie non sono ammessi al concorso, poichè la larghezza dei mezzi di cui possono disporre li costringerebbe in condizioni più favorevoli di quelle degli altri studiosi.

Ove la Commissione riconoscesse in alcuno fra i lavori presentati, pregi assai notevoli ma non tali da meritare l'intero premio di lire 2,500, essa potrà proporre al Ministero di ripartirlo in due ricompenze da assegnarsi alle due migliori memorie.

Ove niuno fra i lavori presentati fosse giudicato meritevole di premio, verrà riaperto il concorso nel modo che sarà stimato più opportuno.

In tutti i casi la Commissione designerà le memorie che sebbene non abbiano riportato premio, rivelino nei loro autori larghe cognizioni di scienze applicate.

Gli autori delle memorie premiate o dichiarate degne di nota nel s-uo sovraccennato, avranno un titolo di preferenza nelle nomine degli insegnanti e direttori per gli Istituti di istruzione e per le stazioni sperimentali dipendenti dal Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio.

I manoscritti ed i documenti relativi dovranno giungere al Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio non più tardi del 31 agosto 1873 e saranno contraddistinti da un'epigrafe ed accompagnati da una busta suggellata che porterà all'esterno l'epigrafe stessa e racchiuderà un foglio contenente la firma e l'indicazione del nome, cognome, e domicilio dell'autore.

Roma, 5 dicembre 1872.

Il Direttore della 3ª Divisione V. ELLERA.

MINISTERO

DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO.

Con decreto Prefettizio del 30 ottobre 1872 fu approvata la deliberazione del Consiglio municipale di Frontone, in provincia di Pesaro e Urbino, per l'istituzione in quel comune di due fiere da tenersi il 7 maggio ed il 15 ottobre di ogni anno.

Roma, addì 15 gennaio 1873.

Il Direttore Capo della 3ª Divisione V. ELLERA.

DIREZIONE GENERALE DEL DEBITO PUBBLICO

Si notifica che nel giorno di venerdì 31 del corrente mese, incominciando alle ore nove antimeridiane, si procederà in una delle sale di questa Generale Direzione con accesso al pubblico (via della Fortezza, n. 8), alle seguenti operazioni, relative alle obbligazioni dello Stato al portatore, create colla legge del 26 marzo 1849 (legge 4 agosto 1861, elenco D, n. 5), cioè:

- 1° All'abbruciamento delle obbligazioni sorte nelle precedenti estrazioni e presentate al rimborso entro il corrente semestre;
- 2° Alla quarantottesima semestrale estrazione per le obbligazioni da estinguersi in fine del corrente semestre, in via di rimborso, giusta la relativa tabella inserita nel Reale decreto del 13 giugno 1849.

Le obbligazioni da estrarsi sono in numero

Era un uomo col volto depresso e lo loro dalle cure, quantunque ancor giovane. Si notava in esso una strana espressione di soddisfazione che cercava di reprimere quasi che se ne vergognasse. Egli si assise per mangiare il desinare che gli si era serbato accanto al fuoco; alla difficoltà ed alquanto esitante domanda della moglie, sembrò veramente imbarazzato a rispondere.

« Porti buone o cattive nuove? » disse ella come per aiutarlo.

« Cattive. »

« Siamo dunque rovinati? »

« No, v'è ancora speranza, Carolina! »

« Si s'egli s'intenerisce, » disse attonita, « un tal miracolo lascierebbe sperar tutto. »

« Ha bell'è fin to d'intenerirsi — egli è morto! »

« Se la sua faccia non ingannava; ella doveva essere una dolce e pacifica creatura, eppure era riconoscente dal fondo dell'anima per questa notizia, e lo affermò colle mani giunte. »

Un momento dopo implorava il perdono dal cielo per aver manifestata questa naturale emozione del cuore.

« Pare sia stato vero quel che mi fu detto da quella donnaccia brava, di cui vi parlai ieri sera, e quel ch'io pensai fosse una mera scusa per eludermi quando tentai di vederlo per ottenere una dilazione di otto giorni. Altro che essere ammalato, stava lì per morire! »

« Chi sarà ora nostro creditore? »

« Io non lo so, s'è intanto avremo tempo a preparar il danaro; e quand'anche ciò non fosse, non sarà così facile il trovare nel suo erede un creditore così spietato. Questa notte, Carolina, potremo dormire col cuor leggero! »

« Ah, sì! »

di trecentoventiquattro, sul totale delle 10,559 ancora vigenti.

Alle prime cinque obbligazioni che saranno estratte, oltre il rimborso di L. 1,000, corrispondente al capitale nominale, sono assegnati i seguenti premi, cioè:

Alla 1ª estratta	L. 36,865
» 2ª	» 11,060
» 3ª	» 7,375
» 4ª	» 5,900
» 5ª	» 680

Totale dei premi L. 61,880

Con successiva notificazione si pubblicherà il montare delle obbligazioni abbruciate, l'elenco delle obbligazioni estratte e quello delle obbligazioni comprese in precedenti estrazioni, o non ancora presentate per rimborso.

Firenze, il 15 gennaio 1873.

Il Direttore Generale

NOVELLI.

Il Direttore Capo di Divisione
Segretario della Direzione Generale
PASQUOLO.

CASSA DEI DEPOSITI E DEI PRESTITI

presso la Direzione Generale del Debito Pubblico

In ordine al prescritto dell'articolo 146 del vigente regolamento approvato con R. decreto 8 ottobre 1870, n. 5943, si fa noto per tutti gli effetti di ragione che quest'Amministrazione ha provveduto alla restituzione a chi di diritto del deposito appresso notato, dichiarando divenuta nulla e di nessun valore la polizza che lo rappresentava.

Deposito dell'annua rendita di lire cinquanta fatto da Tricarri Giuseppe fu Andrea, domiciliato in Voghera, a titolo di cauzione verso il Ministero delle Finanze, quale deliberatario della riscossione del dazio consumo di Castana, Monti de' Gabbi, Monico, Losana, San Cipriano Po, Santa Giulietta e Volpara, e comuni di Cerinale, Corte Brugnate, Pietra Gavina, Val di Nizza, Valverde e Zerba nel circondario di Bobbio; come da polizza di n. 4469 rilasciata il 31 dicembre 1868 dalla cessata Cassa dei depositi e prestiti di Torino.

Firenze, addì undici gennaio mille ottocento settantatré.

Per il Direttore Capo di Divisione

M. GIACCHETTI.

Per il Direttore Generale
CHESOLLA.

PARTE NON UFFICIALE

NOTIZIE VARIE

Dall'illustre direttore dell'Osservatorio astronomico di Brera la Lombardia riceve la seguente lettera:

12 gennaio 1873.

Egregio sig. Direttore,

In una mia lettera precedente ebbi l'onore di comunicare l'annuncio della scoperta inaspettata della cometa di Biela, dato dal signor Airy, direttore dell'Osservatorio di Greenwich, e dal signor Pogson, direttore di quello di Madras. Oggi trovo esser mio dovere aggiungere sopra questa notizia alcuni chiarimenti.

I predetti valentissimi astronomi, nel comunicare al mondo una sì sorprendente osservazione, non mostrarono ombra di dubbio circa la sua vera natura; il signor Pogson tanto ne era persuaso, che si lamentò di non aver potuto cercar l'altra delle due comete, di cui è composto l'astro di Biela. Anche le posizioni osservate dal sign. Pogson indicavano a un dipresso quella della cometa, dove pareva che la cometa di Biela dovesse cercarsi dietro gli elementi che dalla sua orbita pubblicò il signor dottor Michez, direttore della scuola di Bologna. Quindi sembrava che poco dubbio rimanesse sulla verità di questa notizia.

Avendo avuto campo di fare riflessioni più mature e calcoli più esatti, fui invece condotto a dubitare, se la cometa trovata dal sign. Pogson sia veramente quella di Biela. Infatti la posizione assegnata dall'osservatore di Madras non può esser raggiunta dalla cometa di Biela, se non quando si supponga che questa cometa si sia trovata il giorno 28 novembre nel nodo discendente, cioè presso al punto dove vi ha la massima vicinanza all'orbita della terra; ed anche

in questo caso la velocità apparente della cometa non sarebbe quella che risulta dalle posizioni di Pogson. Pure, quand'anche si riuscisse a vincere quest'obiezione, rimarrebbe sempre l'altra di dichiarare per qual causa la cometa sia passata in quel punto il 28 novembre, tardando così di 83 giorni sul tempo calcolato, che è, se non erro, il 6 di settembre. Egli è vero che in questo calcolo non fu tenuto conto delle perturbazioni planetarie del 1866 in qua; ma quando si rifletta che Giove, il quale è la causa principale di tali perturbazioni, per tutto l'intervallo fra il 1866 e il 1872 stette sempre lontanissimo dalla cometa, il non aver eseguito il calcolo rigoroso delle perturbazioni non può mutare essenzialmente la questione. Siam dunque condotti a dire, che se la cometa osservata dal signor Pogson è la cometa di Biela, e se i numeri da quell'astronomo assegnati (e fedelmente riportati nella mia lettera precedente) sono esatti, la cometa ha dovuto subire nel suo corso modificazioni radicali di causa ignota; ciò che non sembra probabile.

Così la distruzione totale della cometa, che fu opinione di molti, sebbene non sia ancora provata, non è però ancora smentita e può ritenersi come una delle cose possibili. Ed a questo proposito è mio debito dichiarare, che una frase alquanto enigmatica della mia lettera precedente, la quale stordimento fu interpretata a danno di persone rispettabili, per cui io ho la più sincera amicizia e la più profonda deferenza, si riferiva a certi onnivori giornalisti d'oltralpe.

Né voglio si creda, che io ritenga la dissoluzione totale di una cometa per cosa assurda. Sebbene nel caso della cometa di Biela questa dissoluzione non sia ancora interamente provata, penso tuttavia, che niuna difficoltà si opponga ad ammetterla come cosa possibile in natura. Anzi credo probabile, che le correnti meteoriche derivano dalla dissoluzione parziale di certe comete, dissoluzione che prolungandosi al di là di un certo limite, potrebbe giungere anche a renderle invisibili.

Che sono infatti le lunghe code di tante comete, se non canali, per cui la materia di esse si va perdendo e diffondendo nello spazio? Keplero credeva che le comete si analassero consumando nel filare le loro code come i bachi s'impiccoliscono nel filare il loro bozzolo. Encke, il vecchio Encke, che era così alieno dalle speculazioni prive di solido fondamento, era convinto che la cometa periodica portante il suo nome va diminuendo di splendore nei successivi ritorni, e concludeva: « presto non ne rimarrà più nulla. »

Se è vero quanto Hind ha ultimamente proposto come probabile, che la cometa del 1866 sia la medesima che fu osservata alla China nel 1866, e nell'1868, si avrebbe un altro caso constatato di diminuzione; perchè è certo, che le comete del 1866 e dell'1868 furono visibili all'occhio nudo, mentre nel 1866 la cometa fu sempre debolissima e solo visibile nei cannocchiali.

Se dunque avverrà che la cometa di Biela proprio più non si veda (di vederla io non ho perduta ogni speranza), l'opinione che essa si sia disfatta almeno nella sua parte più visibile e più luminosa non sarà da respingere: al presente, tale opinione non esprimo che una possibilità.

G. V. SCHIAPARELLI.

Il dottore Jeannel comunicò all'Accademia delle Scienze in Francia i risultati da lui ottenuti sulla coltivazione di fiori e piante in terra sabbia che nella terra, purchè siano nutriti artificialmente.

Due piante di *Pelargonium zonale* e due di *Agave corniculata*, esattamente dell'istessa forza, furono piantate in vasi di terra e in vasi di sabbia. Le piante deposte nella sabbia ricevevano settimanalmente, oltre gli innaffiamenti d'acqua comune, una razione di qualche decigramma d'ingrasso minerale, di cui parliamo in appresso. Un tondo sotto il vaso raccoglieva i sali solubili che andavano dispersi. Sei mesi dopo, il *Pelargonium* coltivato nella sabbia e a quattro volte più sviluppato di quello vissuto in buon terreno, e diede tutta la stagione abbondante fioritura. L'*Agave* nella sabbia poi era il doppio della sua compagna cresciuta in terra.

Altre esperienze furono ripetute con altro piante, fra le quali l'*Aspidistra elatior* e l'*Arum esculentum*.

Ecco la composizione dell'ingrasso chimico che opera con tanta magia sui vegetali:

cogli occhi patiti. Dov'essere ormai la sua ora solita »

« Anzi è passata, » rispose Pietro chiudendo il libro, « ma mi pare che da qualche sera in qua cammini più lento. »

« A questo punto si ebbe di nuovo silenzio, e finalmente ella disse con voce ferma e quasi lieta, che in un momento le mancò: »

« Eppure l'ho sentito camminare prestissimo anche col... col piccino Tim in spalla? »

« Anch'io » gridò Pietro, « e sovente. »

« Anch'io » esclamò un altro.

E così tutti.

« Ma egli era così leggero, » la madre rispose, sempre intenta al lavoro, « e suo padre l'amava tanto, che il portarlo non gli dava fastidio. Ma ecco vostro padre che entra. »

Essa corse incontro al suo Bob, che portava sempre la scarpa di lana, che ne aveva proprio bisogno, poveretto! Il suo tè era pronto accanto al fuoco, e tutti fecero a gara per servirlo. Allora i due giovani Cratchit gli saltarono sulle ginocchia, e ciascuno gli pose una guancia contro la sua come per dirgli: « Non ci pensar più, babbo, fatti animo. »

Bob era di buon umore con tutti, parlando in tono piacevole colla famiglia. Guardò il lavoro che stava sulla tavola, lodando l'industria e l'attività della moglie e delle figlie. « Molto prima di domenica tutto sarà finito, » egli disse.

« Ci sei andato oggi, Bob? »

« Sì, mia cara. Vorrei che ci fossi stata anche tu, che ti avrebbe fatto bene vedere come è verde il terreno; ma tu lo vedrai sovente. Gli promisi già che vi sarei andato la domenica. Povero mio piccino! caro piccino! »

La voce gli mancò ad un tratto.

(Continua)

Azotato d'ammoniac . . . parti	400
Id. di potassa . . . id.	250
Bisolfato d'ammoniac . . . id.	200
Cloridrato d'ammoniac . . . id.	50
Solfato di calce (gesso) . . . id.	60
Solfato di ferro . . . id.	40

1000

Si riduce il tutto in polvere e si mescola. Quattro grammi di questo miscuglio salino si sciolgono in un litro d'acqua, e i vasi si infiaano una volta la settimana in ragione di 25 a 150 grammi di questa soluzione per ogni vaso, a norma dello sviluppo del vegetale. È inutile il dire che questo modo di alimentazione, se serve per le piante in sabbia, è opportunissimo per quelle in terra.

— *Cultura del rami.* — Con questo nome i Cinesi chiamano una pianticella della famiglia delle ericacee, detta da alcuni botanici *urtea noca* e da altri *urea*. Dessa è stata da poco tempo importata nel paese dall'impero celeste, ove da tempi immemorabili la sua fibra si usa in quantità enorme per la manifattura di una stoffa superiore ed a miglior prezzo del cotone, e si lucida da scambiarla per seta. Cresce e si propaga benissimo in California.

Il rami dà messe tre volte all'anno, e vien alto, presso a poco, sei piedi. È maturo quando il verde gambo diventa color castagno; si taglia presso terra, senza lasciarvi ceppo di sorta.

Facendo immantinente spezzare i gambi da una apposita macchina, la fibra riesce migliore e più facile i lavori di separazione della fibra interna dall'esterna: ciò che si taglia un giorno dev'essere imballato il dì seguente.

La propagazione di questa pianticella si fa col seme colto durante l'inverno, e seminato in primavera appena stabilita la temperatura, — in fila di 6 a 8 piedi per 4 o 5. Lungi però le erbe selvatiche: esse, più d'ogni altra cosa, ne impediscono lo sviluppo.

Finora non si fecero che esperimenti; ma, grazie al buon risultato ottenuto dappertutto, molti si preparano a coltivarne su larga scala e ne caveranno indubbiamente grande profitto, essendoché il prezzo della fibra rami varia sul mercato di S. Francisco da 350 a 420 dollari per tonnellata.

— Un tale Dedourine, prigioniero del Khan di Kiva, che è riuscito a fuggire, ha narrato i seguenti particolari su Kiva contro cui ora sono spinte le milizie russe.

Esso fu preso mentre attendeva al lavoro, insieme a centinaia dei suoi compatrioti, e venduto a Kiva per il prezzo di 75 tillia (150 rubli), dopo aver sofferto il martirio. Il suo compratore lo regalò al Khan che lo incaricò di coltivare il suo giardino. Dedourine crede che il numero dei Russi fatti prigionieri e venduti come lui sia più di trecento.

La città di Kiva conta più di 3,000 case tutte costruite in terra creta, comprese quelle del Khan; i tetti sono di terra battuta, non vi sono finestre; non stufe, un'apertura nel tetto lascia passare il fumo. La residenza del Khan non ha un solo vetro.

La città è circondata da un bastione di terra falmente basso che in molti punti lo si attraversa a cavallo. Non esiste esercito permanente. I Karakalapak e i prigionieri persiani che fanno la guardia sono male armati e poco fedeli. Quasi tutti i fucili sono a miccia.

Dedourine afferma che alla notizia dell'arrivo del distaccamento russo a Sary-Lamich, il giovane Khan, che ha 23 anni, entrò in tal furore che uccise con un sol colpo un giovinetto persiano addetto al suo servizio.

In generale i Kirghisi, popolo rapace, non cessano dal darvi al brigantaggio ed al commercio degli schiavi, di cui Kiva è il gran mercato.

DIARIO

A Pesth la Camera dei deputati sta discutendo un disegno di legge sopra una leva di cavalli. Nella tornata del 15 gennaio il presidente dei ministri, sig. Szlavy, rispondendo a certi appunti del deputato Tisza, dichiarò che l'esercito dell'Austria e quello dell'Ungheria formano un esercito solo; e quindi la proposta di una leva di cavalli per un esercito comune non è da riguardarsi quale un passo retrogrado, come il signor Tisza aveva detto.

« I velli del tempio sono finalmente squarciati, dicono i *Debats*; la Commissione dei Trenta è uscita dal mistero nel quale teneva avvolte le sue profonde meditazioni ed abbandona oggi ai profani il frutto delle sue meditazioni. Questo frutto consiste in un antiprogetto di legge preparato dalla prima delle due Sottocommissioni e destinato a servire di base alle discussioni che si apriranno prossimamente nella Commissione generale dei Trenta che delibererà *in plenum* come l'antica Dieta germanica. Allato di questo documento, nel conteso particolareggiato della seduta che la Commissione tenne il giorno 14, vi è un progetto presentato di propria iniziativa dal signor Eugenio Tallon. Fu sopra queste due proposte che il signor Thiers presentò alla Commissione alcune osservazioni preliminari non dissimulando la sua preferenza per quella del rappresentante di Puy-de-Dôme. L'antiprogetto della prima Sottocommissione si riassume in quattro punti essenziali:

« 1° Il presidente della Repubblica comunica coll'Assemblea per mezzo di messaggi che verranno letti da un ministro alla tribuna. Egli non può partecipare a discussioni se non dopo averne, per via di messaggio, informata l'Assemblea. Dopo che egli abbia parlato, la seduta sarà levata e la discussione rinviata ad una seduta ulteriore; la deliberazione, cioè il voto, avrà luogo senza la di lui presenza.

« 2° Le leggi d'urgenza vengono da lui emanate in un periodo di tre giorni. Le altre, quelle

che subiscono la prova delle tre letture, nel termine di un mese. Per le prime, innanzi che spiri il termine, egli può domandare una seconda deliberazione; per le seconde fare aggiornare di un mese la terza lettura.

« 3° Egli non interviene nelle interpellanze che sono esclusivamente dirette ai ministri.

« 4° Dopo la separazione della presente Assemblea, il potere legislativo verrà esercitato dalle due Camere.

« Ecco in brevi parole la carta costituzionale che, secondo il voto della prima Sottocommissione, deve rimpiazzare la legge del 31 agosto 1871, la famosa costituzione Rivet.

« Basta gettar gli occhi sugli articoli del contratto che la Commissione presenta al signor Thiers per scoprirne i punti vulnerabili.

« Il sig. presidente della Repubblica gli ha segnalati colla sua perspicacia ordinaria e ne ha fatta la critica con una intelligenza, con una moderazione, con una amabilità che certo non ci sorprendono, ma che fanno contrasto colla solita vivacità delle sue impressioni e del linguaggio col quale sa esprimerle. In questi giorni si è molto detto che gli spiriti erano unanimemente disposti alla conciliazione e che l'accordo era conchiuso o sul punto di concludersi fra la Commissione ed il presidente. Certo queste disposizioni non si possono negare al signor Thiers da chi legga le spiegazioni che egli si è compiuto di dare il giorno 14. Gli si chiede di non parlare alla Camera se non dopo averla avvertita con un messaggio ed egli acconsente; gli si chiede che il voto abbia luogo senza il suo concorso ed egli acconsente, per quanto sia una condizione dolorosa e che gli scema la sua competenza di deputato.

« Sembra tuttavia che il suo consenso su questo punto sia ancora semplicemente virtuale. Il signor Thiers ha fatto notare alla Commissione gli inconvenienti che una simile disposizione produrrebbe nella pratica e richiamandosi alla esperienza dei suoi interlocutori li pregò a considerare che il volere che il voto segua in fuori della presenza del presidente della Repubblica non equivaleva a rendere impossibile ogni discussione. Quanto a non intervenire alla discussione delle interpellanze il signor Thiers ha dimostrato espressamente che la sua dignità gli impediva di aderire ad una tal condizione.

« La Commissione non rispose subito a cosiffatte obiezioni. Giova sperare che essa ne peserà il valore. Fino ad ora non si sono che accennati i termini della discussione. La necessità di una transazione è evidente; ma essa non sarà possibile se non quando la Commissione consenta a non porre il presidente della Repubblica in condizioni che renderebbero illusoria ed impotente l'azione che egli deve esercitare sulle discussioni e sulle deliberazioni dell'Assemblea. La Commissione non deve dimenticare che gli avvenimenti hanno posto il governo attuale in tal situazione eccezionale per cui la rigorosa applicazione dei principi costituzionali e specialmente quello dell'assoluta separazione del potere legislativo e dell'esecutivo deve cedere a necessità passeggere, ma imperiose. I dottrinari arrischierebbero di tutto compromettere esagerando il loro puritanismo parlamentare.

Secondo una corrispondenza dell'*Indépendance Belge*, il conte Schuvaloff non avrebbe altro mandato da adempiere a Londra, fuorché di concertarsi col gabinetto inglese relativamente alla spedizione progettata contro il Kanato di Kiva; e il diplomatico russo avrebbe a dare soltanto queste spiegazioni: la Russia vuole finire coll'ultimo bazar del brigantaggio che infesta ancora l'Asia centrale; ma dessa, verso il sovrano di Kiva si condurrà come fece con quelli di Bokhara e di Kachgar; cioè lo costringerà a dare valide garanzie per la sicurezza delle comunicazioni commerciali e delle province limitrofe dell'Asia russa. Lungi dal mirare a conquistare, del resto difficili a conservarsi, la Russia preferirebbe cattivarsi quei centri di civiltà musulmana, coi medesimi stringendo rapporti non dissimili da quelli esistenti fra i popoli civili. E infatti è noto che la Russia, ben lontana dall'aver voluto annetterli il Kanato di Bokhara, restituiti a questo Stato parecchie città che si erano rivolte contro l'emiro. Del resto, soggiunge il corrispondente del giornale citato poc'anzi, quando anche i Russi si stanziassero a Kiva, non potrebbero minacciare l'Afghanistan, che ne è separato da vasti deserti.

Camera dei Deputati.

La Camera nella tornata di ieri proseguì la discussione del bilancio di prima previsione per il 1873 del Ministero dei Lavori Pubblici, e ne approvò altri dieci capitoli. Presero parte alla discussione i deputati Sorrentino, Cadolini, Lovito, Lazzaro, Gabelli, Nisco, Asproni, Cavalletto, Alvisi, Ruspoli Emanuele, Pesini, il Ministro dei Lavori Pubblici e il relatore Depretis.

Nella stessa tornata ebbe luogo la interrogazione, già annunciata, del deputato Farini al Ministro della Guerra sopra alcune nuove disposizioni regolamentarie intorno al gallico militare; alla quale il Ministro rispose con spiega-

zioni tendenti a chiarire tali disposizioni e togliere di mezzo ogni equivoco.

Il Ministro delle Finanze presentò i seguenti nuovi disegni di legge:

1. Pagamento delle imposte dirette mediante cedole del consolidato.
2. Versamento in conto delle rendite nominali del consolidato e modificazioni ad alcune disposizioni relative al Debito Pubblico.
3. Conversione in rendita consolidata dei debiti pubblici redimibili.
4. Affrancazioni di annualità dovute al Demanio dello Stato a da esso amministrata.
5. Passaggio del servizio del Debito Pubblico e della Cassa dei depositi e prestiti dalle Prefetture e Sottoprefetture alle Intendenze di finanza.
6. Formazione di ruoli separati della imposta erariale e delle sovrimposte provinciali e comunali sui terreni e fabbricati.
7. Autorizzazione di maggior spesa per la costruzione delle ferrovie Calabro-Sigüia.
8. Autorizzazione di spesa straordinaria per prima provvista di effetti mobili nelle nuove case di pena.
9. Affitto trentennale di locali demaniali ad uso di esposizione permanente di oggetti di belle arti in Roma.

S. M. il Re è giunto oggi in Roma verso le ore quattro pomeridiane.

Sussidi a favore dei danneggiati dalle ultime inondazioni.

Offerte già annunciate nel numero precedente	L. 1,358,191 70
Secondo invio della sottoscrizione promossa dal Regio Consolo in Nuova York in quel distretto consolare, compreso l'aggio sull'oro	2,273 54
Somma raccolta in Ginevra a cura del R. Consolo	220 —
Comune di Casalbuttano (Cremona)	250 —
Per una recita data ivi dai dilettanti filodrammatici (id.)	330 80
Altro offerte private ivi (id.)	206 20
Comune di Torre de Picenardi (id.)	100 —
Offerte private ivi (id.)	229 60
Comune di Gromello Cremonese (id.)	100 —
Off. rte private ivi (id.)	198 94
Comune di Abbiategrasso (Milano)	726 63
Id. di Settala (id.)	455 —
Id. di Corsico (id.)	365 —
Comuni di Borghetto Lodigiano, e Razzano, e Casal Pusterengo (id.), lire 100 caduno	300 —
Offerte private raccolte in Lodi, in aggiunta a quelle già pubblicate (id.)	200 —
Consiglio degli orfanotrofi di Lodi (id.)	200 —
Congregazione di Carità ivi (id.)	100 —
Comune di Codogno (id.)	100 —
Banc. popolare ivi (id.)	100 —
Società operai e Congregazione di Carità ivi (id.), lire 50 caduna	100 —
Comune di Pizzolano (id.)	25 —
Congregazione di Carità di Castiglione d'Adda (id.)	20 —
Comune di Piano di Sorrento (Napoli)	100 —
Id. di Bosco Reale (id.)	50 —
Id. di Meta (id.)	30 —
Id. di Capri e Poggio Marino (id.), lire 25 caduno	50 —
Id. di Sorrento (id.)	20 —
Raccolte dalla sottoprefettura di Meli (Potenza)	59 —
Offerte private in Potenza (id.)	65 45
Professori del Liceo Salvatore Rosa ivi (id.)	13 —
Sindaco di Moliterno (id.)	25 —
Id. di Calvello (id.)	20 —
Congregazione di Carità di Ferandina (id.)	50 —
Id. di Missanello (id.)	10 —
Totale L. 1,363,282 92	

CAPITANERIA DI PORTO IN PORTOFERRAIO.

Il giorno 5 del corrente mese nelle acque del lago di Capraja fu recuperato un trave di pino della lunghezza di metri 5, largo 50 centimetri e alto 42 centimetri, del valore di lire 1500. Chiunque avesse diritto a siffatto ricupero dovrà giustificare le sue ragioni di proprietà a questa capitaneria di porto nel termine stabilito dagli articoli 131 e 136 del Codice per la marina mercantile.

Portoferraio, li 9 gennaio 1873.

Per il Capitano del porto: Dni. Biondi ufficiale.

Dispacci elettrici privati (AGENZIA STEFANI)

Atene, 16. Parecchi capitalisti, fra cui Roux e Serpieri, propongono al governo di formare una Società per l'esercizio delle miniere del Laurion. È probabile che si addigeva ad un accomodamento sulla base che il governo formi coi capitalisti una Società, per condividere i profitti.

Il professore inglese di geologia, Anstet calcolò il valore delle miniere del Laurion a sette milioni di sterline.

New York, 16. Il generale Sherman pronunciò al Senato un discorso raccomandando di ritornare ai pagamenti in effettivo. Egli propose un progetto per convertire i biglietti americani in moneta o in *tokens* al 5 per cento, a datare dal 1° gennaio 1874.

Genova, 17. Ieri fu firmata alla prefettura la convenzione tra il municipio e il Governo per la cessione della Darsena. Il Governo non ritirerà pel momento che i locali del baglio penale e consisterà immediatamente rimborsate. Il municipio pagherà 7 milioni in venti rate annue.

Madrid, 17.

La Commissione incaricata di esaminare il progetto per l'abolizione della schiavitù a Portorico riuscì composta unicamente di abolizionisti.

Il corriere di Francia manca, in seguito al rifiuto dei macchinisti della sezione di Irun di condurre il treno.

Berlino, 17.

La Camera dei deputati rinviò ad una Commissione speciale il progetto del governo relativo agli studi ecclesiastici. Il ministro dei culti dimostrò la necessità di questo progetto, e come esso non tenda ad opprimere gli ecclesiastici.

Il ministro presidente constatò la solidarietà di tutto il gabinetto su questo progetto, che è una difesa contro Roma.

Versailles, 17.

L'Assemblea nazionale approvò con 352 voti contro 314, malgrado l'opposizione del duca di Broglie, la proposta del ministro della pubblica istruzione relativa alla Sezione permanente del Consiglio superiore della pubblica istruzione.

Versailles, 17.

La Commissione dei Trenta approvò oggi il preambolo del progetto della Sottocommissione con 20 voti, contro 3 astensioni. Cinque membri erano assenti. I due discorsi pronunziati consistano che il progetto non intenda punto di risolvere la questione della Repubblica o della Monarchia e che l'avvenire rimane sempre riservato.

I membri della sinistra protestarono contro questa interpretazione del messaggio di Thiers. La Commissione approvò quindi il 1° paragrafo dell'art. 1°, il quale reca che il Presidente della Repubblica comunicherà coll'Assemblea mediante un messaggio, che sarà letto dai ministri alla tribuna.

La Commissione continuerà le sue discussioni lunedì.

BORSA DI LONDRA — 17 gennaio.

	16	17
C. consolidato inglese	92 1/4	92 3/8
Rendita italiana	84 1/2	84 3/4
Turco	59 1/2	58 3/8
Id. per febbraio	—	—
Spagnuolo	27 1/4	27 —

BORSA DI BERLINO — 17 gennaio.

	16	17
Austriaco	205 1/4	206 1/4
Lombardo	115 —	115 1/4
Mobiliare	200 1/2	201 1/2
Rendita italiana	85 —	85 1/4
Banca franco-italiana	—	—
Tabacchi	—	—

OSSERVATORIO DEL COLLEGIO ROMANO

Add 16 gennaio 1873.

	7 ant.	Mezzod.	3 pom.	9 pom.	Osservazioni diverse
Barometro	774 4	774 3	773 6	773 8	(Dalle 9 pom. del giorno prec. alla 9 pom. del corrente)
Termometro esterno (centigrado)	4 9	10 2	12 2	10 0	Termometro
Umidità relativa	86	84	74	85	Massimo = 12 2 C. = 97 F.
Umidità assoluta	5 56	7 85	7 84	7 80	Minimo = 3 5 C. = 28 F.
Anemoscopo	N. 8	N. 0	N. 0	N. 4	
Stato del cielo	1. quasi coperto	0. coperto	0. coperto	0. coperto	

OSSERVATORIO DEL COLLEGIO ROMANO

Add 17 gennaio 1873.

	7 ant.	Mezzod.	3 pom.	9 pom.	Osservazioni diverse
Barometro	770 6	769 3	767 7	767 4	(Dalle 9 pom. del giorno prec. alla 9 pom. del corrente)
Termometro esterno (centigrado)	9 6	13 0	12 0	10 1	Termometro
Umidità relativa	82	66	76	81	Massimo = 12 0 C. = 96 F.
Umidità assoluta	7 28	7 35	7 96	4 36	Minimo = 4 3 C. = 40 F.
Anemoscopo	NE. 1	NE. 1	E. 3	E. 0	
Stato del cielo	0. coperto	0. coperto	0. coperto	0. pioggia fina	Pioggia in 24 ore pochi gocce

LISTINO UFFICIALE DELLA BORSA DI COMMERCIO DI ROMA

del 18 gennaio 1873.

VALORI	COEFFICIENTE	PREZZO	CONTANTI	PREZZO	PREZZO	PREZZO
		LETTERA	DANARO	LETTERA	DANARO	LETTERA
Rendita Italiana 5 0/0	1 gen. 73	—	73 45	73 40	73 40	—
Id. 3 0/0	1 ottobre 72	—	—	—	—	—
Prestito Nazionale	—	—	—	—	—	—
Id. piccoli prestiti	—	—	—	—	—	—
Obblig. Rom. 5 0/0	1 gen. 73	587 50	514 —	518 50	—	—
Certificati sul Tes. 5 0/0	1 ottobre 72	—	74 40	74 30	—	—
Prestito Romano, Blount	1 ottobre 72	—	74 45	74 40	—	—
Id. Rottschild	1 ottobre 72	—	73 30	73 25	—	—
Banca Naz. Italiana	1 luglio 73	1000	2245	2240	2245	2600
Banca Romana	—	1000	—	—	—	—
Banca Nazionale Toscana	—	1000	—	—	—	—
Banca Generale	Divid. 72	500	604	603 50	605	604 50
Banca Italo-Germanica	—	500	602	601	602	601
Banca Austro-Italiana	—	500	510	509	—	—
Azioni Tabacchi	—	500	—	—	—	—
Obbligazioni dette 5 0/0	—	500	—	—	—	—
Strada Ferrata Romana	1 ottobre 65	—	—	—	—	—
Obbligazioni dette	1 gen. 73	500	—	—	—	—
Strada Ferrata Merid.	—	500	—	—	—	—
Obblig. delle SS. FF. Mer.	—	500	—	—	—	—
Boni Merid. 6 0/0 (oro)	—	500	—	—	—	—
Società Romana delle M.	1 aprile 67	537 50	206 —	190 —	—	—
Anglo Rom. per l'ill. a Gas	1 luglio 72	500	690	—	—	—
Tinotti provvisori dette	—	500	—	—	—	—
Gas di Civitavecchia	1 gen. 73	500	—	—	—	—
Pio Orsinesse	—	430	—	—	—	—
Onorio Immobiliare	—	500	517	516	520	519
Comp. Foodaria Italiana	—	500	215	214	—	—
Banca Industr. e Comm.	—	250	277	276	—	—

Il Duplato di Borsa: O. SANSONI. — Il Sindaco: A. FERRI.

CAMBI	GIORNI	LETTERA	DANARO	CAMBI	GIORNI	LETTERA	DANARO
Ancona	30	—	—	Parigi	90	—	—
Bologna	30	—	—	Marsiglia	90	110 05	110 —
Firenze	30	—	—	Lione	90	—	—
Genova	30	—	—	Londra	90	28 08	28 06
Livorno	30	—	—	Augusta	90	—	—
Milano	30	—	—	Venezia	90	—	—
Venezia	30	—	—	Trieste	90	—	—
Napoli	30	—	—	Br. pari a 30	—	22 35	22 32

Pressi fatti: Rom. Ital. 5 0/0 73 42 1/2, 40, 35 cont.
Cerb. Rom. 1860-64 74 37.
Prestito Romano, Blount 74 40.
Id. Rottschild 73 20 cont.; 73 25 cont. e fine.
Banca Romana 2240 cont.; 2245 fine.
Banca Generale 605 fine.
Banca Italo-Germanica 602 fine.
Banca Austro-Italiana 509 cont.; 520 fine.
Comp. Food. Ital. 214 cont.
Banca Ind. e Comm. 277.

